



**De la biologie à  
l'environnement,  
une science au  
service du monde !**

**Licence (Bac +3)**

## **Sciences de la Vie et de la Terre**

**Sciences de la vie, de la terre et de l'univers (prépa. CAPES)**

**Productions végétales et industries agroalimentaires**

**Biologie et physiologie cellulaire**

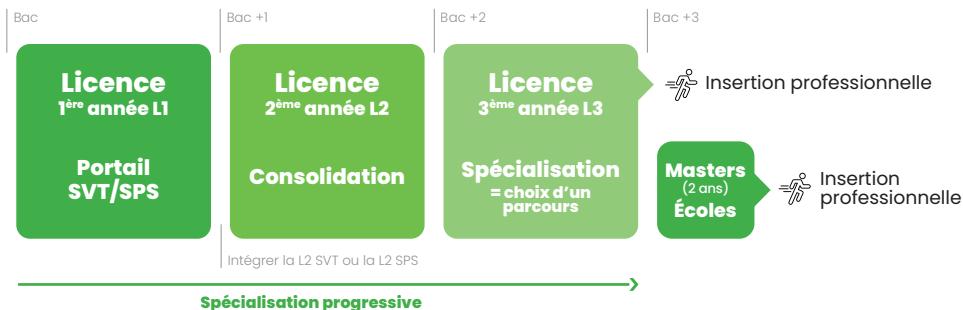
**Écologie**

## Présentation

La licence **Sciences de la Vie et de la Terre** offre un solide socle de connaissances en sciences de la vie (biologie cellulaire et moléculaire, biologie animale et végétale, microbiologie, biochimie, etc.) et en sciences de la Terre (géologie, écologie, etc.). D'autres disciplines transversales (outils mathématiques et informatiques, anglais, préparation à l'insertion professionnelle, etc.) viennent compléter le tronc commun des enseignements.

Proposant des disciplines au choix dès la 1<sup>re</sup> année, la formation permet à l'étudiant de se spécialiser progressivement dans un champ disciplinaire en SVT, mais aussi de se réorienter vers d'autres mentions de licence. Idéal pour personnaliser et ajuster son projet de formation au fur et à mesure de ses études !

## Organisation des études



Les enseignements se déroulent sur 6 semestres soit 3 ans :

- En L1, le portail SVT/SPS permet de poursuivre en L2 SVT à l'UFR des Sciences ou en L2 SPS à l'UFR de Médecine.
- En L2, année d'orientation : début de spécialisation avec au choix des enseignements en Biologie ou en Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Univers (SVTU), permettant à l'étudiant de s'orienter vers le parcours qu'il choisira en L3, tout en conservant une possibilité de réorientation.
- En L3, année de spécialisation avec choix d'un parcours de spécialité parmi :
  - Biologie et physiologie cellulaire
  - Écologie et biologie des populations
  - Productions végétales et industries agroalimentaires
  - Sciences de la vie, de la terre et de l'univers (préparation CAPES)

## Les enseignements, en bref

- Biologie générale
- Physiologie
- Écologie et Environnement
- Biochimie
- Biologie Cellulaire et Moléculaire
- Préparation aux concours de l'Éducation Nationale (CAPE, CAPES SVT)

## Stage et alternance

**Stages :** Plusieurs stages courts sont prévus en 3<sup>e</sup> année.

**Alternance :** Le parcours PVIA Productions végétales et industries agroalimentaires est ouvert à l'apprentissage en 3<sup>e</sup> année de licence.

## Critères d'admission et candidature

### En formation initiale

#### En 1<sup>e</sup> année (L1) : via Parcoursup

- Baccalauréat ou équivalent

#### Candidater

Pour plus d'infos, flashez ou cliquez sur le QR code



#### En 2<sup>e</sup> année (L2) et 3<sup>e</sup> année (L3) : via eCandidat

- Avoir validé une L1 ou L2, CPGE\*, BTS-DUT (sur dossier), VAE...

\* par validation et sous réserve d'une inscription en 1<sup>e</sup> ou 2<sup>e</sup> année à l'UPJV

### En formation continue ou VAE

Contactez-nous pour plus d'infos.

## Les + de la formation

- Une solide formation en sciences de la vie et de la terre
- Une place importante à l'expérimentation avec de nombreux travaux pratiques et des sorties sur le terrain
- Une formation organisée en approche par compétences, avec des mises en situation professionnelle
- Développement de nombreuses compétences transverses (langues, informatique ...)
- La possibilité de se réorienter en L2 Chimie ou Sciences pour la Santé
- Stages courts programmés en L3

## Poursuite d'études

- Master dans divers domaines des sciences de la vie et de la terre : agro-sciences, environnement, territoires, paysages, forêts ; sciences et technologie de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement ; chimie ; biologie-santé, etc.
- Master MEEF (Métiers de l'Enseignement, de l'Éducation et de la Formation)
- Écoles d'ingénieurs, vétérinaire, d'agronomie...
- Licence professionnelle (après la L2)
- Concours de niveaux bac+2 / bac+3

## Débouchés professionnels

### Métiers visés

Technicien de laboratoire, technico-commercial, assistant ingénieur...

### Secteurs d'activités

Agroalimentaire, pharmacie, environnement, chimie, cosmétique, biotechnologies, police scientifique...



Plus d'infos sur la formation

Flashez ou cliquez

# Rejoignez une université qui met l'étudiant au cœur de ses ambitions !



Flashez ou cliquez



## Une question ?

### Formation initiale

✉ scolarite-licences-svt@u-picardie.fr

### Formation continue

✉ sfcu@u-picardie.fr

☎ 03 22 80 81 39



### Pôle Scientifique

33 rue Saint-Leu – 80000 Amiens

## Les laboratoires de recherche adossés à la formation



<https://biopi.u-picardie.fr/>



<https://www.bioecoagro.eu/fr/>



<https://gec-upjv.utc.fr/>



<https://www.u-picardie.fr/edysan/>



<https://lpcm.u-picardie.fr/>



<https://www.unilasalle.fr/b2r>



[www.u-picardie.fr](http://www.u-picardie.fr)

